

TEVION®

Bedienungsanleitung

Internetradio mit Weckfunktion



Mit dem Kauf dieses TEVION®-Produkts gelangen Sie nicht nur in den Genuss der Herstellergarantie, sondern werden zusätzlich von unseren engagierten Mitarbeitern über die Hotline und den Web-Support unterstützt.

III / 08 / 2012

KUNDENDIENST
☎ 01805-000136* 💻 www.gt-support.de
*14 Ct./Min. im Festnetz der Deutschen Telekom.
Anrufe aus dem Mobilfunknetz kosten bis zu 42 Ct./Min.

• Fernbedienung
inkl. Batterie

3
JAHRE
GARANTIE

TEVION®

Inhalt

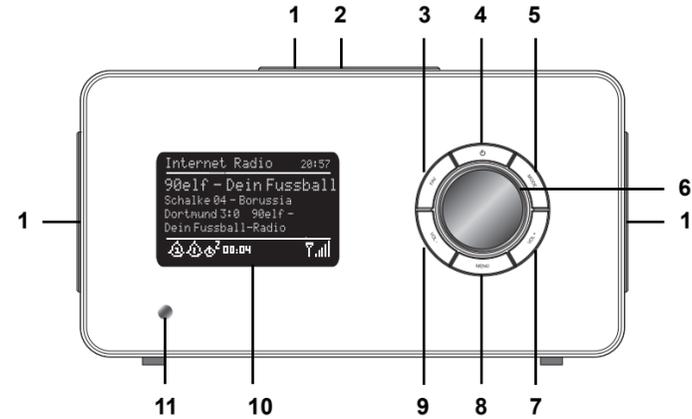
1. Übersicht	2
2. Herzlichen Dank für Ihr Vertrauen!	6
3. Sicherheitshinweise	7
4. Lieferumfang	9
5. Aufstellen	10
6. Stromversorgung	10
7. Anschlüsse	11
8. Systemvoraussetzungen	12
9. Erster Verbindungsaufbau	13
10. Bedienung	14
10.1 Grundbedienung	14
10.2 Einstellen von Datum und Uhrzeit	15
11. Internet-Radiosender	17
11.1 Sender auswählen	17
11.2 Sender speichern	17
11.3 Gespeicherte Sender aufrufen	18
11.4 Favoriten speichern	18
12. UKW-Radio	19
12.1 Sender einstellen	19
12.2 Sender speichern und aufrufen	19
13. Musiksammlung wiedergeben	20
14. Im Netzwerk mit Ethernet	24
15. Manuelle Konfiguration der Netzwerkeinstellungen	25
16. Sonderfunktionen	26
16.1 Alarm einstellen	26
16.2 Alarm wiederholen oder ausschalten	27
16.3 Einschlafzeit einstellen	27
16.4 Sprache	27
16.5 Dimmer	27
16.6 Werkseinstellung	28
16.7 Software Update	28
16.8 Info	28
17. Glossar	29
18. Reinigung	31
19. Hinweis zur Konformitätserklärung	31
20. Problemlösungen	32
21. Entsorgen	33
22. Technische Daten	34
23. Garantiebedingungen	35

Bitte aufklappen

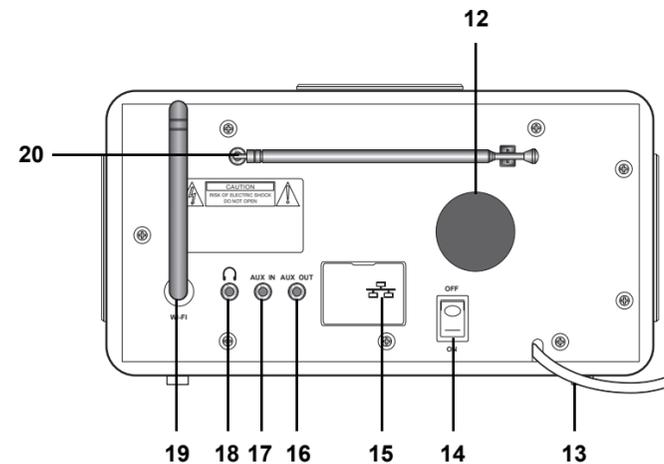
Bitte aufklappen

1. ÜBERSICHT

Vorderseite



Rückseite



Vorderseite

1. Lautsprecher
2. **SNOOZE** ggf. wiederholt drücken, um die Alarmwiederholung einzuschalten (5 min, 10 min, 15 min oder 30 min)
3. **FAV** *kurz drücken:* Sender-Favoritenliste wählen *gedrückt halten:* aktuellen Sender in Favoritenliste speichern
4. Gerät in Standby schalten / Gerät aus Standby einschalten
5. **MODE** Alarm: Alarm ausschalten durch wiederholtes Drücken umschalten auf: *Internet Radio, FM (UKW), AUX Eingang, Musik Archiv*
6. Endlos-Drehregler mit Tastendruck-Funktion gegen den Uhrzeigersinn: Lautstärke verringern im Uhrzeigersinn: Lautstärke erhöhen in Menü: z. B. Senderlisten durchsuchen, IP-Adressen wählen, etc.
Radio: drücken, um den Sendersuchlauf zu starten
Lautstärke erhöhen
7. **VOL +**
8. **MENU** Menü aktivieren (Menüaufbau abhängig vom Modus) im Standby: Displaybeleuchtung ein-/ausschalten
9. **VOL -** Lautstärke verringern
10. Display: Anzeige von Symbolen und Klarschrift
11. Infrarotsensor für Fernbedienung

Rückseite

12. Bassreflexöffnung
13. Netzkabel mit Netzstecker
14. **ON/OFF** Netzschalter: Gerät ein-/ausschalten
15. Ethernet-Anschluss (unter Gummiabdeckung)
16. **AUX OUT** Stereo-Audioausgang: Klinkenbuchse 3,5 mm
17. **AUX IN** Stereo-Audioeingang: Klinkenbuchse 3,5 mm
18. Kopfhörer-Ausgang: Klinkenbuchse 3,5 mm
19. drehbare WI-FI-Antenne
20. dreh- und ausziehbarer Teleskopantenne

23. GARANTIEBEDINGUNGEN

INTERNETRADIO

mit Weckfunktion

Modell: IWR 221



Liebe Kundin, lieber Kunde, unsere TEVION Produkte unterliegen einer strengen Qualitäts-Endkontrolle. Sollte dieses Gerät wider Erwarten nicht einwandfrei funktionieren, so wenden Sie sich einfach an die unten stehende Service-Niederlassung.

Beachten Sie bitte Folgendes:

Die Garantiezeit beträgt 3 Jahre und beginnt am Tage des Kaufes.

Bitte bewahren Sie den Kassenbon als Nachweis für den Kauf auf. Die Garantieleistung gilt nur für Material- oder Fabrikationsfehler, nicht aber für Beschädigungen an zerbrechlichen Teilen, z.B. am Gehäuse.

Während der Garantiezeit können defekte Internetradios unfrei an die unten stehende Serviceadresse gesandt werden. Sie erhalten dann ein neues oder repariertes Gerät kostenlos zurück. Nach Ablauf der Garantiezeit haben Sie ebenfalls die Möglichkeit, das defekte Gerät zwecks Reparatur an die unten stehende Adresse zu senden. Nach Ablauf der Garantie anfallende Reparaturen sind kostenpflichtig.

Bei missbräuchlicher und unsachgemäßer Behandlung, Gewaltanwendung und bei Eingriffen, die nicht von unserer autorisierten Service-Niederlassung vorgenommen wurden, erlischt die Garantie.

Ihre gesetzlichen Rechte werden durch diese Garantie nicht eingeschränkt.

Globaltronics Service Center
c/o Teknihall Elektronik GmbH
Breitfeld 15
64839 Münster
Hotline: **01805 - 000136***
365 Tage im Jahr - von Montag bis Sonntag
Fax: **01805 258 619***
Web: www.gt-support.de
Mail: GT-support@servicecenter-muenster.de

Aus dem Ausland erreichen Sie den Service unter: **+0049 6071 3902908****
*14 Ct./Min. im Festnetz der Deutschen Telekom. Anrufe aus dem Mobilfunknetz kosten bis zu 42 Ct./Min.
**Die Kosten für Anrufe aus dem Ausland, erfragen Sie bitte bei Ihrem lokalen Anschlussbetreiber, Ihrem Netzbetreiber.

TEVION®

Garantiekarte Internetradio mit Weckfunktion IWR 221

Bitte bewahren Sie den Kaufbeleg zusammen mit der Garantiekarte auf.

Name, Vorname _____

Straße _____

PLZ und Ort _____

mit Vorwahl _____

Kaufdatum _____ Kaufort _____

Detaillierte Fehlerangabe:

.....

.....

.....

.....

GLOBALTRONICS SERVICE CENTER c/o Teknihall Elektronik GmbH
Breitfeld 15, 64839 Münster • GT-support@servicecenter-muenster.de

III / 08 / 2012

KUNDENDIENST

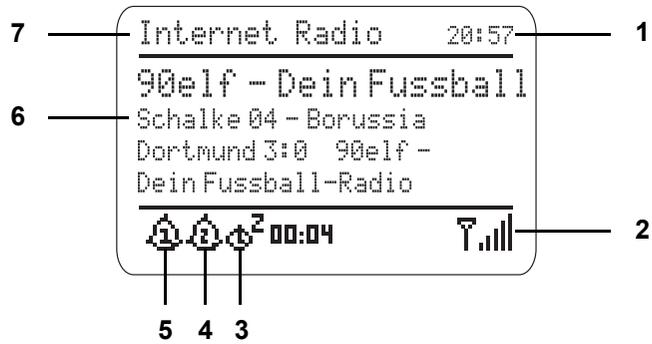
01805-000136* www.gt-support.de • Fernbedienung inkl. Batterie

*14 Ct./Min. im Festnetz der Deutschen Telekom. Anrufe aus dem Mobilfunknetz kosten bis zu 42 Ct./Min.

MODELL: IWR 221

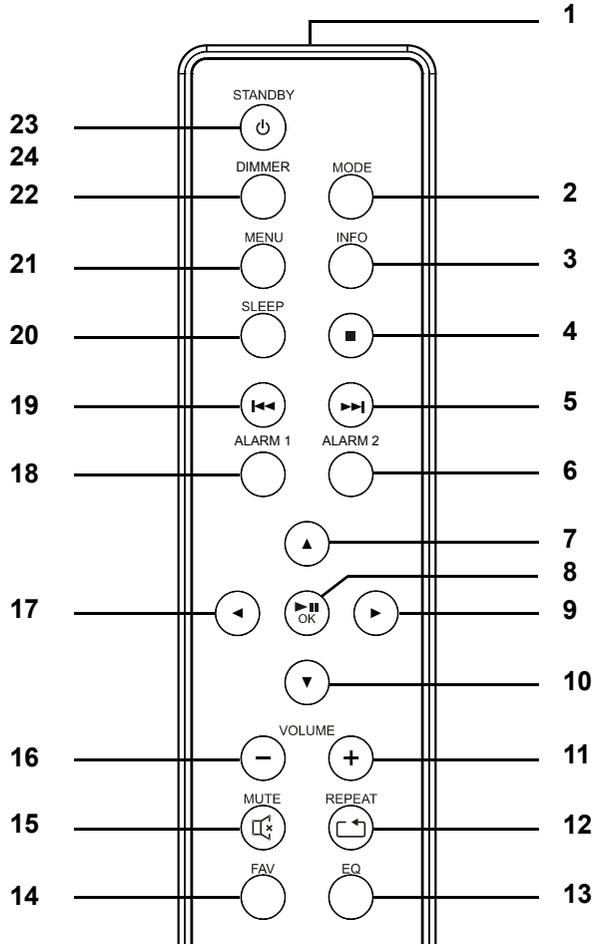
3
JAHRE
GARANTIE

DIESEN ABSCHNITT AUSSCHNEIDEN UND DEM GERÄT BEILEGEN

Display

1. Uhrzeit
2. Anzeige Feldstärke WLAN-Anschluss oder FM-Radio
3. Einschlafzeit mit Timer
4. Alarm 2 aktiviert
5. Alarm 1 aktiviert
6. Information über Sender, Programmbezeichnung, etc. / Menüeinträge
7. Gerätemodus und Menü-Überschriften

Fernbedienung



1. Infrarot-Sender
2. **MODE** durch wiederholtes Drücken umschalten auf: *Internet Radio, FM Radio(UKW), Aux In, Musik Archiv*
3. **INFO** durch wiederholtes Drücken Informationen aufrufen
4. ■ Wiedergabe stoppen
5. ►► zum nächsten Titel
Radio: kurz drücken, um die Frequenz in 0,05 MHz-Schritten zu erhöhen // gedrückt halten, um automatischen Sendersuchlauf zu starten
6. **ALARM 2** Alarm 2 einstellen
7. ▲ im Menü nach oben / Werte erhöhen / bei Eingabe von Zeichen nach oben
8. ►|| OK Wiedergabe starten / Eingabe bestätigen
9. ► im Menü ins nächste Untermenü / bei Eingabe von Zeichen nach rechts
10. ▼ im Menü nach unten / Werte verringern / bei Eingabe von Zeichen nach unten
11. **VOLUME +** Lautstärke erhöhen
12. **REPEAT** ↻ Wiederholungsfunktion bei der Wiedergabe einer Musiksammlung
13. **EQ** Equalizer
14. **FAV** *kurz drücken:* Sender-Favoritenliste wählen
gedrückt halten: aktuellen Sender in Favoritenliste speichern
15. **MUTE** 🔇 Stummschalttaste
16. **VOLUME -** Lautstärke verringern
17. ◀ im Menü ins vorherige Untermenü / bei Eingabe von Zeichen nach links
18. **ALARM 1** Alarm 1 einstellen
19. ◀◀ zum vorherigen Titel
Radio: kurz drücken, um die Frequenz in 0,05 MHz-Schritten zu verringern // gedrückt halten, um automatischen Sendersuchlauf zu starten
20. **SLEEP** Ausschaltzeit einstellen
21. **MENU** Menü aktivieren
22. **DIMMER** Helligkeit des Displays einstellen
23. **STANDBY** ⏻ Gerät in Standby schalten

2. HERZLICHEN DANK FÜR IHR VERTRAUEN!

Wir gratulieren Ihnen zu Ihrem neuen Tevion Internetradio mit Weckfunktion und sind überzeugt, dass Sie mit diesem modernen Gerät zufrieden sein werden.

Um eine stets optimale Funktion und Leistungsbereitschaft Ihres Internetradios mit Weckfunktion zu garantieren und um Ihre persönliche Sicherheit zu gewährleisten, haben wir eine Bitte an Sie:

Lesen Sie vor der ersten Inbetriebnahme diese Bedienungsanleitung gründlich durch und befolgen Sie vor allen Dingen die Sicherheitshinweise!

Alle Tätigkeiten an und mit diesem Gerät dürfen nur so weit ausgeführt werden, wie sie in dieser Bedienungsanleitung beschrieben sind.

Bewahren Sie diese Anleitung auf.

Falls Sie das Internetradio mit Weckfunktion einmal weitergeben, legen Sie bitte diese Bedienungsanleitung dazu.

Wir wünschen Ihnen viel Freude mit Ihrem neuen Internetradio mit Weckfunktion!

3. SICHERHEITSHINWEISE

Bestimmungsgemäße Verwendung

Das Gerät ist zum drahtlosen oder kabelgebundenen Empfang von Radiosendern und zum Abspielen von Musikdateien in einem WLAN-/Ethernet-Netzwerk vorgesehen. Das Gerät ist für den privaten Gebrauch konzipiert und nicht für die gewerbliche Nutzung geeignet.

Warnhinweise

Falls notwendig, werden folgende Warnhinweise in dieser Bedienungsanleitung verwendet:



GEFAHR! Hohes Risiko: Missachtung der Warnung kann Schaden für Leib und Leben verursachen.

WARNUNG! Mittleres Risiko: Missachtung der Warnung kann Verletzungen oder schwere Sachschäden verursachen.

VORSICHT: Geringes Risiko: Missachtung der Warnung kann leichte Verletzungen oder Sachschäden verursachen.

HINWEIS: Sachverhalte und Besonderheiten die im Umgang mit dem Gerät beachtet werden sollten.

Allgemeine Hinweise

- Verpackungsmaterial und Schutzfolien sind kein Kinderspielzeug. Kinder dürfen nicht mit den Kunststoffbeuteln spielen. Es besteht Erstickungsgefahr.
- Dieses Gerät ist nicht dafür bestimmt, durch Personen (einschließlich Kinder) mit eingeschränkten physischen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder mangels Erfahrung und/oder mangels Wissen benutzt zu werden, es sei denn, sie werden durch eine für ihre Sicherheit zuständige Person beaufsichtigt oder erhalten von ihr Anweisungen, wie das Gerät zu benutzen ist.
- Kinder müssen beaufsichtigt werden, um sicherzustellen, dass sie nicht mit dem Gerät spielen.
- Es ist nicht gestattet, Umbauten an dem Gerät vorzunehmen.

Umgebungsbedingungen

- Das Gerät darf nicht Tropf- und Spritzwasser ausgesetzt werden. Sonst besteht die Gefahr eines elektrischen Schlages. Stellen Sie keine mit Flüssigkeit gefüllten Gegenstände, wie z. B. Vasen, auf das Gerät oder in unmittelbare Nähe.
- Offene Feuerquellen, wie z. B. brennende Kerzen, dürfen nicht auf oder in die Nähe des Gerätes gestellt werden.

- Stellen Sie das Gerät so auf, dass kein direktes Sonnenlicht darauf fällt.
- Verwenden Sie das Gerät nicht in der Nähe eines Heizkörpers.
- Verwenden Sie das Gerät nicht im Freien und nicht in der Nähe von Wasserflächen, z.B. Badewannen.
- Warten Sie mit dem Anschluss des Netzsteckers, wenn das Gerät von einem kalten in einen warmen Raum gebracht wird. Das dabei entstehende Kondenswasser kann unter Umständen das Gerät zerstören. Wenn das Gerät Zimmertemperatur erreicht hat, kann das Gerät gefahrlos in Betrieb genommen werden.

Stromversorgung

- Schließen Sie das Gerät nur an eine gut zugängliche Steckdose in der Nähe des Internetradios mit Weckfunktion an. Die Steckdose muss auch nach dem Anschließen weiterhin gut zugänglich sein.
- Achten Sie beim Anschließen des Gerätes darauf, dass das Netzkabel nicht eingeklemmt oder gequetscht wird. Halten Sie das Kabel von heißen Oberflächen und scharfen Kanten fern.
- Verlegen Sie das Kabel so, dass es nicht zur Stolperfalle wird.
- Ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose, ...
 - ... wenn eine Störung auftritt,
 - ... wenn Sie das Gerät nicht benutzen,
 - ... wenn Sie das Gerät reinigen wollen und
 - ... bei Gewitter.
- Um das Gerät vollständig vom Netz zu trennen, ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose heraus.

Bei Störungen

- Ziehen Sie sofort den Netzstecker, wenn das Gerät beschädigt ist.
- Beschädigte Geräte bzw. beschädigte Zubehörteile dürfen nicht mehr verwendet werden.
- **GEFAHR!** Sollten Flüssigkeiten oder Fremdkörper in das Gerät gelangen, sofort den Netzstecker ziehen. Vor einer erneuten Inbetriebnahme das Gerät prüfen lassen.
- Benutzen Sie das Gerät nicht, wenn es sichtbare Beschädigungen am Gehäuse oder dem Netzkabel aufweist. Reparaturen am Gerät dürfen ausschließlich vom Service Center vorgenommen werden.

Kopfhörer

- Das zu laute Hören von Musik über einen Ohr- oder Kopfhörer erzeugt übermäßigen Schalldruck und kann zum Verlust des Hörvermögens führen. Beugen Sie Gesundheitsschäden vor und vermeiden Sie dauerhaftes Hören mit hoher Lautstärke über Kopf- und Ohrhörer.

Reinigung und Pflege

- Für die Reinigung verwenden Sie ein trockenes, weiches Tuch. Verwenden Sie keine ätzenden oder scheuernden Reinigungsmittel. Diese könnten die Oberfläche des Gerätes beschädigen.

Batterie

- Batterien können beim Verschlucken lebensgefährlich sein. Bewahren Sie deshalb Batterien und Fernbedienung für Kleinkinder unerreichbar auf. Wurde eine Batterie verschluckt, muss sofort ärztliche Hilfe in Anspruch genommen werden.
- Die Batterie darf nicht geladen oder mit anderen Mitteln reaktiviert, nicht auseinandergenommen, ins Feuer geworfen oder kurzgeschlossen werden.
- Reinigen Sie Batterie- und Gerätekontakte vor dem Einlegen der Batterie.
- Explosionsgefahr bei unsachgemäßem Auswechseln der Batterie. Ersatz nur durch denselben oder einen gleichwertigen Typ.
- Beachten Sie beim Einlegen der Batterie die richtige Polarität.
- Entfernen Sie die Batterie aus der Fernbedienung, wenn Sie die Fernbedienung längere Zeit nicht benutzen wollen. Die Batterie könnte auslaufen und die Fernbedienung beschädigen.
- Setzen Sie die Batterie keinen extremen Bedingungen aus, legen Sie z. B. die Fernbedienung nicht auf Heizkörpern ab und setzen Sie sie nicht direkter Sonneneinstrahlung aus. Es besteht ansonsten erhöhte Auslaufgefahr.
- Nehmen Sie eine leere Batterie umgehend aus der Fernbedienung! Es besteht eine erhöhte Auslaufgefahr.
- Wenn Batteriesäure ausgelaufen ist, vermeiden Sie den Kontakt mit Haut, Augen und Schleimhäuten. Spülen Sie bei Kontakt mit der Säure die betroffenen Stellen sofort mit reichlich klarem Wasser und suchen Sie umgehend einen Arzt auf.

4. LIEFERUMFANG

Bevor Sie mit der Inbetriebnahme Ihres Internetradios mit Weckfunktion beginnen, vergewissern Sie sich bitte, dass Ihre Lieferung vollständig ist:

- 1x Internetradio mit Weckfunktion IWR 221
- 1x Fernbedienung (inklusive Batterie)
- 1x Bedienungsanleitung

5. AUFSTELLEN

GEFAHR! Setzen Sie das Gerät keiner extremen Hitze oder Feuchtigkeit aus. Achten Sie auf eine ausreichende Belüftung des Gerätes.

HINWEIS: Ihr Internet Weckradio kann die Signale eines WLANs bis zu einer Entfernung von ca. 100 m empfangen. Reichweite und Empfangsqualität können aber durch die Umgebungsbedingungen beeinträchtigt werden. Beachten Sie bei der Auswahl des Standortes:

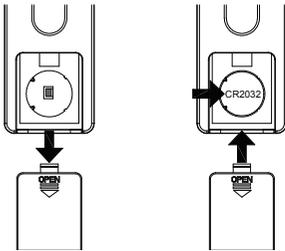
- Hindernisse, wie Schränke, Wände oder Betondecken verringern die Reichweite.
- Starke Magnetfelder, z. B. in Lautsprechern, können den Empfang stören. Probieren Sie ggf. mehrere Standorte für einen fehlerfreien Empfang aus.

- Stellen Sie das Gerät auf eine stabile, ebene Oberfläche.
- Entfernen Sie die Schutzfolie von der Vorderseite.

6. STROMVERSORGUNG

Batterie der Fernbedienung einlegen/wechseln

GEFAHR! Explosionsgefahr bei unsachgemäßem Auswechseln der Batterie. Ersatz nur durch denselben oder einen gleichwertigen Typ.



1. Schieben Sie den Batteriefachdeckel in Pfeilrichtung auf.
2. Legen Sie die Batterie (CR2032 3V) ein, bzw. tauschen Sie die alte Batterie gegen eine neue.
3. Schließen Sie das Batteriefach.

Netzanschluss

Das Gerät ist für Wechselstrom 230 V ~ 50 Hz ausgelegt.

- Schließen Sie das Gerät nur an eine gut zugängliche 230 V ~ 50 Hz Steckdose in der Nähe des Gerätes an. Die Steckdose muss auch nach dem Anschließen weiterhin gut zugänglich sein.

7. ANSCHLÜSSE

VORSICHT: Achten Sie darauf, dass das Internet Weckradio und die anzuschließenden Geräte ausgeschaltet sind, bevor Sie sie anschließen. Lesen Sie auch die Bedienungsanleitungen der Geräte, die Sie anschließen wollen.

Ethernet-Anschluss

Das Internet Weckradio verfügt über eine Ethernet-Schnittstelle zum Anschluss an ein Gerät im Heimnetzwerk (z. B. PC oder Router).

AUX OUT

An der Klinkenbuchse des Stereo-Ausgangs können Sie externe Aufnahme-geräte, z. B. einen MP3-Player, anschließen. Auf diesem Ausgang liegt, wie beim Kopfhörer-Ausgang, immer ein Signal an.

AUX IN

An der Klinkenbuchse des Stereo-Eingangs können Sie externe Abspielgeräte, z. B. einen MP3-Player, anschließen und den Lautsprecher des Internet Weckradios zur Wiedergabe nutzen.

- Drücken Sie wiederholt **MODE**, um zur Funktion *Aux In* zu gelangen.

Kopfhörer anschließen

WARNUNG! Das zu laute Hören von Musik über einen Ohr- oder Kopfhörer kann zum Verlust des Hörvermögens führen. Beugen Sie Gesundheitsschäden vor und vermeiden Sie dauerhaftes Hören mit hoher Lautstärke über Kopf- und Ohrhörer.

1. Stellen Sie mit dem Endlos-Lautstärkereger am Gerät oder mit **VOLUME** - an der Fernbedienung die niedrigste Lautstärke ein.
2. Stecken Sie den Klinkenstecker des Kopf- oder Ohrhörers in den Kopfhörer-Ausgang am Gerät.
3. Stellen Sie die gewünschte Lautstärke ein.

8. SYSTEMVORAUSSETZUNGEN

HINWEIS: Erläuterungen zu den verwendeten Fachbegriffen finden Sie im „Glossar“ auf Seite 29.

Damit Ihr Internet Weckradio ohne Verbindungskabel funktionieren kann, muss es in ein bestehendes Funknetzwerk (WLAN) eingebunden werden. Stellen Sie sicher, dass die folgenden Voraussetzungen erfüllt sind:

- Sie benötigen:
 - eine Breitband-Verbindung ins Internet, d. h. in der Regel einen DSL-Anschluss,
 - einen drahtlosen Access Point, in der Regel einen WLAN Router oder WLAN Modem-Router, der die Verbindung zwischen Internet Weckradio und Internet herstellt,
 - eine Flatrate, weil während des Radiohörens ständig Daten aus dem Internet heruntergeladen werden und dafür ohne Flatrate erhebliche Gebühren anfallen können.
 - einen PC, falls Sie mit dem Internet Weckradio auf Ihre digitale Musiksammlung zugreifen wollen und um gegebenenfalls Ihren Access Point zu konfigurieren.
- Sollte Ihr WLAN nicht sichtbar sein, ist es erforderlich, im Router die MAC-Adresse des Internet Weckradio einzutragen, damit eine Verbindung möglich ist. Sie finden die MAC-Adresse im Menü *Systemeinstellungen/Info* unter dem Punkt *Radio ID*. Hinweise zur Eingabe der MAC-Adresse finden Sie in der Anleitung/Hilfe des Access Points (WLAN Routers).
- Achten Sie darauf, dass der Access Point (WLAN Router) eingeschaltet und die WLAN-Funktionalität aktiviert ist.
- Sollten Sie im Router feste IP-Adressen vergeben haben, geben Sie eine dieser Adressen im Internet Weckradio ein. Zusätzlich müssen eingestellt werden: Netzwerkmaske, Gateway und DNS (*Systemeinstellungen/Netzwerkeinstellungen/Manuelle Einstellungen/Drahtlos/DHCP inaktiv*).

9. ERSTER VERBINDUNGSaufbau

HINWEISE:

- Um Probleme mit der Funkverbindung zu vermeiden, sollten Sie den ersten Verbindungsaufbau in der Nähe des Access Points (WLAN Routers) durchführen.
 - Die SSID Ihres Access Points finden Sie in der Einstellung des Access Points (Routers).
 - Bei dem geschilderten Ablauf wird die IP-Adresse des Internet Weckradios vom Router über DHCP automatisch vergeben. Hinweise dazu, wie Sie die Konfiguration ändern und ggf. eine IP-Adresse manuell eingeben können, finden Sie im Kapitel „Manuelle Konfiguration der Netzwerkeinstellungen“ auf Seite 25.
 - Wenn Sie eine Fehlermeldung (*Falscher Schlüssel / Netzwerkfehler*) erhalten, überprüfen Sie den Schlüssel und Ihre Eingaben.
 - Nehmen Sie die Einstellungen zügig vor. Bei zu langer Dauer wird bei einigen Funktionen die Einstellung abgebrochen und das Menü kehrt zur letzten Menüebene zurück.
1. Stellen Sie auf der Rückseite des Gerätes den Netzschalter auf **ON**, um das Gerät einzuschalten und der Startbildschirm erscheint. Danach werden Sie aufgefordert, die Region Ihres WLANs anzugeben.
 2. Wählen Sie die Region mit ▲▼ und bestätigen Sie mit ►|| **OK**, z. B. *Größter Teil Europas* für Deutschland, Österreich und Schweiz. Die Suche nach WLANs in Ihrer Umgebung beginnt.
 3. Wenn die Suche beendet ist, werden alle im Empfangsbereich des Internet Weckradio gefundenen WLANs mit ihrem „Namen“ (SSID) angezeigt. Wird kein Netzwerk gefunden, überprüfen Sie die Einstellung an Ihrem Access Point (Router). Wählen Sie Ihr WLAN mit ▲▼ und bestätigen Sie mit ►|| **OK**.

Wenn Ihr Netzwerk nicht mit einem Schlüssel geschützt ist, wird die Verbindung hergestellt und das Menü *Internet Radio* wird angezeigt. Wenn Ihr Netzwerk mit einem Schlüssel geschützt ist, erscheint auf dem Display *Schlüssel:* und anschließend ein Eingabefeld.

4. Wählen Sie das erste Zeichen Ihres WPA-, WPA2- oder WEP-Schlüssels mit den Tasten ▲▼◀▶ an und bestätigen Sie mit ►|| **OK**. Beachten Sie dabei Groß- und Kleinschreibung. Geben Sie so den vollständigen Schlüssel ein. Falsche Eintragungen überschreiben Sie, nachdem Sie mit ▲▼◀▶ *BKSP* gewählt und mit ►|| **OK** aktiviert haben. Gehen Sie mit den Tasten ▲▼◀▶ auf *OK* und drücken Sie ►|| **OK**, um den Schlüssel zu bestätigen. Das Gerät wird nun in Ihr WLAN eingebunden.

5. Im erscheinenden Menü *Internet Radio* wählen Sie mit ▲▼ *Senderliste* und bestätigen mit ►|| OK.
6. Wählen Sie *Local ...*, *Sender* oder *Podcasts* mit ▲▼ und bestätigen Sie mit ►|| OK.
7. Wählen Sie weitere Suchkriterien aus den erscheinenden Untermenüs aus, bis Sie zu einer Auflistung von Radiostationen oder Podcasts gelangen.
8. Die Liste mit Radiostationen oder Podcasts können Sie bequem mit dem Endlos-Drehregler durchsuchen. Gewünschte Stationen/Podcasts spielen Sie durch Drücken von ►|| OK ab.

10. BEDIENUNG

10.1 GRUNDBEDIENUNG

Die meisten Einstellungen können Sie bequem mit der Fernbedienung und mit den Bedienelementen am Gerät ausführen. In der Anleitung wird in der Regel die Bedienung mit der Fernbedienung beschrieben.

HINWEIS: In einigen Fällen ist die Verwendung des Endlos-Drehreglers am Gerät der Benutzung der Fernbedienung vorzuziehen, z. B. wenn Sie lange Senderlisten durchsuchen oder IP-Adressen eingeben müssen.

Internet Weckradio ein-/ausschalten

Nach dem Verbinden des Internet Weckradios mit der Stromversorgung, schalten Sie das Gerät mit dem Netzschalter (**ON**) auf der Rückseite ein.

- Mit der Taste **STANDBY** ⏻ auf der Fernbedienung oder der Taste ⏻ am Gerät schalten Sie das Internet Weckradio in den Stromsparmmodus.
- Befindet sich das Gerät im Stromsparmmodus, schalten Sie es durch Drücken der Taste **STANDBY** ⏻ ein. Es sich befindet sich im zuletzt gewählten Modus.
- Um das Gerät auszuschalten, drücken Sie den Netzschalter (**OFF**).

HINWEIS: Das Gerät hat keine Display-Anzeigen, wenn es ausgeschaltet ist. Wenn es mit **STANDBY** ⏻ in den Stromsparmmodus geschaltet wurde, werden Uhrzeit, Datum und ggf. gesetzte Alarmer angezeigt.

Menüs

- Die Menüs des Internet Weckradios rufen Sie mit der Taste **MENU** auf.
- Mit den Tasten ▲▼ oder dem Endlos-Drehregler bewegen Sie sich im Menü. Um eine Auswahl oder Eingabe zu bestätigen, drücken Sie ►|| OK oder drücken den Endlos-Drehregler.

- Um zum vorigen Menüpunkt zurückzugehen, drücken Sie die Taste ◀.
- Um ein Menü zu verlassen, drücken Sie die Taste **MENU** oder wählen mit **MODE** eine andere Funktion.

Lautstärke einstellen

- Drücken Sie während der Wiedergabe die Tasten **VOLUME +/-** oder drehen Sie während der Wiedergabe den Endlos-Drehregler.

Stummschalten

1. Drücken Sie **MUTE** , um den Ton wegzuschalten.
2. Um den Ton wieder einzuschalten, drücken Sie erneut **MUTE**  oder eine der Tasten **VOLUME +/-**.

Equalizer

1. Drücken Sie **EQ**, um die Klangfarbe einzustellen.
2. Wählen Sie mit den Tasten ▲▼ *Bass* (Tiefen), *Höhen* oder *Loudness* (an Lautstärke angepasste Klangkorrektur) und drücken Sie ►|| **OK**.
3. Ändern Sie die Einstellungen für ...
 - ... *Bass* von -8 dB (Dezibel) bis + 8 dB und
 - ... *Höhen* von -14 dB (Dezibel) bis + 14 dB mit ▲▼ nach Ihren Wünschen und bestätigen Sie mit ►|| **OK**.
 Schalten Sie *Loudness* mit ◀▶ *Ein* oder *Aus* und bestätigen Sie mit ►|| **OK**.
Der aktuelle Zustand ist markiert.

Diese Funktion finden Sie auch als Menüpunkt in den Systemeinstellungen.

Display im Standby beleuchten

1. Schalten Sie mit der Taste **STANDBY**  auf der Fernbedienung oder der Taste  auf der Vorderseite des Gerätes das Internet Weckradio in den Stromsparmmodus.
2. Drücken Sie **MENU**, um das Display zu beleuchten.
3. Um die Displaybeleuchtung auszuschalten, drücken Sie erneut **MENU**.

10.2 EINSTELLEN VON DATUM UND UHRZEIT

HINWEIS: Die Uhrzeit wird, wenn eine Verbindung zum Internet besteht, automatisch eingestellt, soweit dies nicht durch eine Firewall blockiert wird.

Manuelles Einstellen

1. Drücken Sie **MENU**.
2. Wählen Sie mit **▲▼** *Systemeinstellungen* und drücken Sie **▶|| OK**.
3. Wählen Sie mit **▲▼** *Zeiteinstellungen* und drücken Sie **▶|| OK**.
4. Wählen Sie mit **▲▼** *Datum/Zeit* und drücken Sie **▶|| OK**.
5. Ändern Sie Datumeinstellungen mit **▲▼** und wählen Sie die nächste Einstellung mit **▶**.
6. Ändern Sie nacheinander Datum und Uhrzeit und beenden Sie die Eingabe mit **▶|| OK**.

Automatisch einstellen lassen

HINWEIS: Wenn Sie *Synchronisation von NET* wählen, stellen Sie zusätzlich unter *Systemeinstellungen/Zeiteinstellungen/Sommer-/Winterzeit* die Sommerzeit *Ein* oder *Aus*.

1. Drücken Sie **MENU**.
 2. Wählen Sie mit **▲▼** *Systemeinstellungen* und drücken Sie **▶|| OK**.
 3. Wählen Sie mit **▲▼** *Zeiteinstellungen* und drücken Sie **▶|| OK**.
 4. Wählen Sie mit **▲▼** *Zeitsynchronisation* und drücken Sie **▶|| OK**.
 5. Wählen Sie mit **▲▼** ...
 - ... *Synchronisation von FM* für ein automatisches Einstellen über das UKW-Radio und drücken **▶|| OK** oder
 - ... *Synchronisation von NET* für ein automatisches Einstellen über das Internet und drücken **▶|| OK**.
 - ... *Keine Synchronisation*, wenn automatische Einstellungen ausgeschaltet sein sollen, und drücken **▶|| OK**.
- Die gewählte Einstellung *Synchronisation von FM*, *Synchronisation von NET* oder *Keine Synchronisation* ist mit einem Sternchen markiert. Nach der Eingabe kehrt das Programm in das übergeordnete Menü und anschließend zum vorherigen Modus zurück.

12/24-Stundenformat einstellen

1. Drücken Sie **MENU**.
2. Wählen Sie mit **▲▼** *Systemeinstellungen* und drücken Sie **▶|| OK**.
3. Wählen Sie mit **▲▼** *Zeiteinstellungen* und drücken Sie **▶|| OK**.
4. Wählen Sie mit **▲▼** *Format* und drücken Sie **▶|| OK**.
5. Wählen Sie mit **◀▶** 12 oder 24 und bestätigen Sie mit **▶|| OK**. Der aktuelle Zustand ist mit einem Sternchen markiert.

11. INTERNET-RADIOSENDER

11.1 SENDER AUSWÄHLEN

Nach dem ersten Verbindungsaufbau (siehe Kapitel 9. auf Seite 13) steht Ihnen die ganze Welt der internationalen Radiostationen offen. Das Internet Weckradio unterstützt Sie mit unterschiedlichen Suchkriterien, um sich durch diese Vielzahl von Radiosendern hindurchzufinden.

1. Wählen Sie mit **MODE** die Funktion *Internet Radio*.
2. Drücken Sie **MENU**, wählen Sie mit **▲▼** *Senderliste* und bestätigen Sie mit **▶|| OK**.
3. Wählen Sie ...
 - ... *Local ...*, um ausschließlich Internet-Radiosender des Landes zu finden, in dem Sie sich befinden.
 - ... *Sender*, um weltweit Internet-Radiostationen zu finden oder z. B. im Menüpunkt *Suchen Sender* durch Eingeben des Sendernamens bestimmte Sender zu finden.
 - ... *Podcasts*, um Audiobeiträge aus bestimmten Regionen oder zu bestimmten Themen zu suchen.
4. Wählen Sie einen Sender oder Podcast mit dem Endlos-Drehregler aus der Liste und spielen Sie diesen ab, indem Sie den Endlos-Drehregler oder **▶|| OK** drücken.
5. Im Display erscheint *Verbinden* und danach *Ladevorgang*. Um eine verzögerungsfreie Übertragung zu gewährleisten, werden erst Daten aus dem Internet in einem Speicher gesammelt (gebuffert). Nach kurzer Zeit beginnt dann die Wiedergabe. Die Übertragungsqualität und die Geschwindigkeit, mit der die Verbindung aufgebaut wird, ist von der Bandbreite des Internetanschlusses und des Senders abhängig. Im Display erscheinen je nach Angebot des Senders unterschiedliche Informationen.

11.2 SENDER SPEICHERN

Sie können bis zu 10 Radiosender speichern. Neue Sender speichern Sie, indem Sie Speicherplätze überschreiben.

1. Drücken und halten Sie **FAV** gedrückt, bis *Senderspeicherung* im Display erscheint.
2. Wählen Sie nun mit **▲▼** den Speicherplatz für diesen Sender und drücken Sie **▶|| OK**. *Gespeichert* erscheint im Display. Der Sender ist nun auf diesem Speicherplatz gespeichert. Der Speicherplatz *P 1-10* erscheint unten im Display.

11.3 GESPEICHERTE SENDER AUFRUFEN

Drücken Sie **FAV**, wählen Sie mit **▲▼** den Speicherplatz des gewünschten Senders und drücken Sie **▶|| OK**. Der Sender wird nun gespielt.

11.4 FAVORITEN SPEICHERN

Über das Internet-Portal www.wifiradio-frontier.com gestaltet sich die Suche und das Verwalten von Internet-Radiosendern recht einfach. Um diesen Service nutzen zu können, müssen Sie sich dort einmal registrieren.

1. Starten Sie den Internetbrowser Ihres PCs und geben Sie dort <http://www.wifiradio-frontier.com> ein.
2. Wählen Sie Ihre bevorzugte Spracheinstellung für die Internetseite.
3. Folgen Sie den angegebenen Links, um sich zu registrieren.
4. Um den geforderten Zugriffscode eingeben zu können, schalten Sie das Internet Weckradio ein und wählen den Modus *Internet Radio*.
5. Wählen Sie im Menü *Senderliste/Hilfe* mit **▲▼ Zugriffscode erhalten** und drücken Sie **▶|| OK**.

HINWEIS: Wird der Zugriffscode zu schnell ausgeblendet, drücken Sie **◀**, um ihn sich erneut anzeigen zu lassen.

6. Geben Sie den Zugriffscode und die anderen erforderlichen Daten für die Registrierung ein. Sie gelangen sofort zur Senderauswahl.

HINWEIS: Entnehmen Sie der Beschreibung zum Internet-Portal die genaue Vorgehensweise zum Verwalten Ihrer Favoritenliste.

7. Wählen Sie einen Sender aus einer der Kategorien aus und fügen ihn Ihrer Favoritenliste hinzu. Erstellen Sie für diesen Sender eine Favoriten-Gruppe. Weitere Sender legen Sie nun ebenfalls in dieser Gruppe ab oder erstellen neue Favoriten-Gruppen.
8. Wählen Sie nun am Internet Weckradio im Menü *Senderliste* mit **▲▼ Meine Favoriten** und drücken Sie **▶|| OK**. Ihre angelegte Favoriten-Gruppe erscheint im Display und nach Drücken von **▶|| OK** finden Sie die dort eingetragenen Sender.

12. UKW-RADIO

12.1 SENDER EINSTELLEN

Automatischer Suchlauf

1. Drücken Sie wiederholt **MODE**, bis *FM Radio* im Display den UKW-Radioempfang anzeigt.
2. Drücken Sie **MENU**.
3. Wählen Sie mit **▲▼** *Einstellung Suche* und drücken Sie **▶|| OK**.
4. Wählen Sie mit **◀▶** *Ja*, wenn nur leistungsstarke Sender gefunden werden sollen oder *Nein*, wenn der Sendersuchlauf auch bei schwächeren Sendern stoppen soll. Bestätigen Sie mit **▶|| OK**. Der aktuelle Zustand ist markiert.
5. Um die Richtung des Sendersuchlaufs zu bestimmen, halten Sie ...
... die Taste **◀◀** gedrückt, um niedrigere Frequenzen zu durchsuchen oder
... die Taste **▶▶** gedrückt, um höhere Frequenzen zu durchsuchen
6. Drücken Sie nun **▶|| OK**, um den Sendersuchlauf zu starten. Je nach Einstellung unter *Einstellung Suche* stoppt der Suchlauf beim nächsten empfangenen Sender.

Sender manuell einstellen

1. Drücken Sie den Endlos-Drehregler am Gerät und halten Sie ihn ein paar Sekunden gedrückt. Die Anzeige im Display blinkt.
2. Drehen Sie nun langsam den Regler ...
... nach links, um auf dem Wellenband niedrigere Frequenzen zu suchen oder
... nach rechts, um Sender mit höheren Frequenzen zu finden.

12.2 SENDER SPEICHERN UND AUFRUFEN

Sie können bis zu 10 Radiosender speichern.

1. Drücken und halten Sie **FAV** gedrückt, bis *Senderspeicherung* im Display erscheint.
2. Wählen Sie nun mit **▲▼** den Speicherplatz für diesen Sender und drücken Sie **▶|| OK**. *Gespeichert* erscheint im Display. Der Sender ist nun auf diesem Speicherplatz gespeichert. Der Speicherplatz *P 1-10* erscheint unten im Display.
3. Drücken Sie **FAV**, wählen Sie mit **▲▼** den Speicherplatz des gewünschten Senders und drücken Sie **▶|| OK**. Der Sender wird nun gespielt.

13. MUSIKSAMMLUNG WIEDERGEBEN

Wiederholfunktion

- Wenn Sie Musik aus einer digitalen Musiksammlung wiedergeben, benutzen Sie zur Steuerung die Tasten ►|| OK, ■, ◀◀ und ▶▶| auf der Fernbedienung.
- Sie können den laufenden Titel endlos wiederholen, indem Sie **REPEAT**  drücken.

Digitale Musiksammlung auf dem PC nutzen

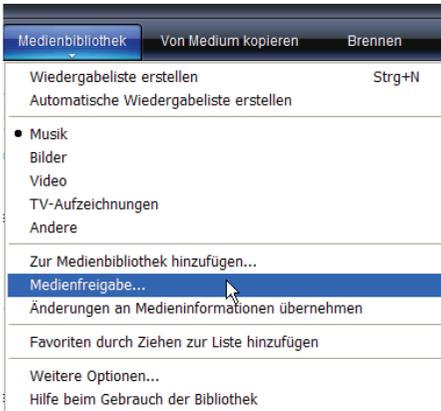
Um auf die digitale Musiksammlung Ihres PCs zugreifen zu können, schließen Sie das Internet Weckradio über WLAN oder mit einem Ethernetkabel an Ihren PC oder den Router Ihres Heimnetzwerks an. Voraussetzung ist außerdem das Einrichten des Windows Mediaplayers als UPnP-Server.

Einrichten des Mediaplayers

HINWEISE:

- Um diese Funktion zu nutzen, muss auf Ihrem PC der Windows Mediaplayer 11 installiert sein.
- Der PC mit dem Mediaplayer muss sich im gleichen (Funk-) Netzwerk befinden wie das Internet Weckradio.
- Wenn in diesem Netzwerk und/oder dem PC mit dem Windows Mediaplayer eine Firewall eingerichtet ist, müssen ggf. die Einstellungen verändert werden, damit die Verbindung hergestellt werden kann. Lesen Sie dazu die Bedienungsanleitung der Firewall.
- Der Zugriff auf die Dateien wird vom Mediaplayer geregelt. Hinweise dazu und zum Umgang mit Mediendateien finden Sie in der Anleitung und Hilfe zum Mediaplayer.

1. Drücken Sie die Taste **STANDBY** , um das Internetradio einzuschalten.
2. Öffnen Sie auf dem PC den Windows Mediaplayer 11.



3. Klicken Sie in der Menüleiste auf *Medienbibliothek* und anschließend im aufgeklappten Menü auf *Medienfreigabe*. Das Fenster *Freigabe von Medien* wird angezeigt.



4. Setzen Sie einen Haken vor *Medien freigeben*.
5. Klicken Sie auf *OK*. Im Fenster wird *Unbekanntes Gerät* angezeigt.

HINWEISE:

- Sollte, obwohl das Internet Weckradio eingeschaltet ist, kein *Unbekanntes Gerät* angezeigt werden, versuchen Sie, wie im nächsten Abschnitt unter „Wiedergabe mit dem Internet Weckradio“ beschrieben, mit dem Internet Weckradio eine Verbindung herzustellen.
- Ob das angezeigte Gerät Ihr Internet Weckradio ist, können Sie anhand der MAC-Adresse feststellen. Am PC sehen Sie die MAC-Adresse, wenn Sie mit der rechten Maustaste auf *Unbekanntes Gerät* und anschließend mit der linken Maustaste auf *Eigenschaften* klicken. Am Internet Weckradio finden Sie die Adresse unter *Systemeinstellungen/Info* unter dem Punkt *Radio ID*.



6. Klicken Sie auf *Einstellungen*, um die Freigabeeinstellungen anzupassen.



7. Geben Sie unter *Medien freigeben als:* einen eindeutigen Freigabennamen ein und passen Sie ggf. die Standardeinstellungen an.

8. Klicken Sie auf *OK*.



9. Klicken Sie auf *Zulassen* und anschließend auf *OK*, um den Vorgang abzuschließen.

Wiedergabe mit dem Internet Weckradio

1. Wählen Sie mit **MODE** den Modus *Musik Archiv*.
2. Bestätigen Sie *Gemeinsame Medien* mit **▶|| OK**.
3. Drücken Sie **MENU** auf der Fernbedienung.
4. Wählen Sie mit **▲▼** und **▶|| OK** das Menü *Systemeinstellungen/Netzwerkeinstellungen/Manuelle Einstellungen*.
5. Wählen Sie die gewünschte Verbindungsart *Kabel* oder *Drahtlos* aus und bestätigen Sie mit **▶|| OK**.
6. Geben Sie die nun je nach Verbindungsart die zu Ihrem Netzwerk passenden Informationen ein, bis im Display kurz *Verbunden* angezeigt wird.
7. Beenden Sie die Menüeingaben, indem Sie mit **MODE** zu *Musik Archiv* wechseln.
8. Drücken Sie **▶|| OK**, um *Gemeinsame Medien* zu aktivieren.
9. Falls mehrere UPnP-Server angezeigt werden, wählen Sie den gewünschten Server aus und bestätigen Sie die Auswahl mit **▶|| OK**. Auf dem Display werden die verfügbaren Medien angezeigt.
10. Wählen Sie *Musik* und bestätigen Sie die Auswahl mit **▶|| OK**.
11. Wählen Sie mit **▲▼** eine der Sortierfunktionen und bestätigen Sie die Auswahl mit **▶|| OK**. Verfahren Sie ebenso in weiteren Untermenüs, bis Sie zu einer Titelliste gelangen.
12. Wählen Sie mit **▲▼** einen Titel und bestätigen Sie die Auswahl mit **▶|| OK**.
13. Der Titel wird wiedergegeben.

14. IM NETZWERK MIT ETHERNET

HINWEISE:

- Die SSID Ihres Access Points finden Sie in der Einstellung des Access Points (Routers).
- Bei dem geschilderten Ablauf wird die IP-Adresse des Internet Weckradios vom Router über DHCP automatisch vergeben. Hinweise dazu, wie Sie die Konfiguration ändern und ggf. eine IP-Adresse manuell eingeben können, finden Sie im Kapitel im Kapitel „Manuelle Konfiguration der Netzwerkeinstellungen“ auf Seite 25.
- Wenn Sie eine Fehlermeldung (*Falscher Schlüssel / Netzwerkfehler*) erhalten, überprüfen Sie den Schlüssel und Ihre Eingaben.

Sie können das Internet Weckradio anstelle der Funkverbindung auch mit einem nicht im Lieferumfang enthaltenen Ethernetkabel an Ihr Heimnetzwerk anbinden.

1. Verbinden Sie das Gerät über ein Ethernetkabel mit Ihrem Router.
2. Drücken Sie die Taste **STANDBY** , um das Internet Weckradio einzuschalten.
3. Wählen Sie mit **MODE** den Modus *Internet Radio*.
4. Drücken Sie **MENU** auf der Fernbedienung.
5. Wählen Sie mit **▲▼** und **▶|| OK** das Menü *Systemeinstellungen/Netzwerkeinstellungen/Manuelle Einstellungen*.
6. Wählen Sie die gewünschte Verbindungsart *Kabel* aus und bestätigen Sie mit **▶|| OK**.
7. Wählen Sie *DHCP aktiv* aus und bestätigen Sie mit **▶|| OK**. Im Display wird kurz *Bitte warten Verbinden..* angezeigt. Das Gerät ist nun in Ihr Heimnetzwerk über Ethernetkabel eingebunden.

15. MANUELLE KONFIGURATION DER NETZWERK-EINSTELLUNGEN

HINWEIS: Sie finden die MAC-Adresse im Menü unter *Systemeinstellungen/Info* unter dem Punkt *Radio ID*, falls Sie diese benötigen.

Für eine manuelle Konfiguration benötigen Sie unterschiedliche Informationen, die Sie im Laufe der Konfiguration Ihres Internet Weckradios unter *Systemeinstellungen/Netzwerkeinstellungen/Manuelle Einstellungen* eintragen. Wo Sie diese Informationen finden, entnehmen Sie der Bedienungsanleitung/Onlinehilfe des angeschlossenen Access Points und des Betriebssystems Ihres PCs.

WLAN

Sie benötigen folgende Informationen zur Konfiguration des Internet Weckradios, die Sie in den Einstellungen des Access Points (Routers) bzw. des PCs mit der Musiksammlung finden:

- Ist DHCP aktiviert oder deaktiviert?
- Falls DHCP deaktiviert ist, benötigen Sie...
 - ... die IP-Adresse des Access Points,
 - ... die Adresse der Subnetzmaske,
 - ... die Adresse des Standardgateways
 - ... die Adresse des bevorzugten DNS Servers und
 - ... eine freie IP-Adresse für das Internet Weckradio.
- Wie lautet die SSID Ihres Access Points?
- Ist ein Schlüssel eingerichtet? PSK (WEP), WPA (TKIP) oder WPA2 (AES)?
- Wie lautet der Schlüssel?

Ethernet

Folgende Informationen zur Konfiguration des Internet Weckradios finden Sie in der Einstellung des Access Points (Routers) bzw. des PCs mit der Musiksammlung:

- Ist DHCP aktiviert oder deaktiviert?
- Falls DHCP deaktiviert ist, benötigen Sie...
 - ... die IP-Adresse des Access Points,
 - ... die Adresse der Subnetzmaske,
 - ... die Adresse des Standardgateways
 - ... die Adresse des bevorzugten DNS Servers und
 - ... eine freie IP-Adresse für das Internet Weckradio.

16. SONDERFUNKTIONEN

16.1 ALARM EINSTELLEN

Sie können zwei individuell gestaltete Alarmer einstellen.

HINWEISE:

- Ist ein Alarm aktiviert, erscheint  oder  im Display.
- **Wenn Sie die Alarmerinstellungen ändern, vergessen Sie nicht, diese im Untermenü *Speichern* zu speichern.**

1. Drücken Sie **ALARM 1** oder **ALARM 2**, um einen Alarm einzustellen.
2. Wählen Sie mit **◀▶**...
 - ... *Aktiviert: Aus*, um den Alarm auszuschalten oder
 - ... *Aktiviert: Ein*, um den Alarm einzuschalten.
3. Gehen Sie mit **▼** zum Untermenü *Frequenz*.
4. Wählen Sie mit **◀▶** im Untermenü *Frequenz*: die Einstellungen *Täglich*, *Einmal*, *Wochenende* oder *Werktags*.
5. Gehen Sie mit **▼** zum Untermenü *Uhrzeit*.
6. Im folgenden Menü *Uhrzeit*: stellen Sie mit **▲▼** die *Stunden* ein, wechseln mit **▶** zu den *Minuten* und stellen diese ebenfalls mit **▲▼** ein und bestätigen mit **▶|| OK**.
Haben Sie im Untermenü *Frequenz: Einmal* gewählt, gehen Sie mit **▼** zum Untermenü *Datum*: und stellen dort die Tage mit **▲▼** ein, wechseln mit **▶** zu den Monaten und zum Jahr, ändern die Einstellung mit **▲▼** und bestätigen mit **▶|| OK**.
7. Gehen Sie mit **▼** zum Untermenü *Modus*.
8. Im Untermenü *Modus*: wählen Sie mit **▲▼** zwischen *Buzzer* (Alarmton), *Internetradio* und *FM* (UKW-Radio) und bestätigen Ihre Wahl mit **▶|| OK**.
Für *Buzzer* fahren Sie mit dem nächsten Untermenü *Lautstärke* fort.
9. Für *Internetradio* und *FM* wählen Sie im Untermenü *Programm* nun mit **▲▼** *Zuletzt gehört* oder einen der *Gespeicherten Sender* und bestätigen Ihre Wahl mit **▶|| OK**.
10. Im Untermenü *Lautstärke*: stellen Sie diese mit **▲▼** ein und bestätigen Ihre Wahl mit **▶|| OK**.
11. Gehen Sie mit **▼** zum Untermenü *Speichern*.
12. Das Untermenü *Speichern* ist nun aktiv. Drücken Sie **▶|| OK**, um Ihre Einstellungen zu speichern. *Alarm Gespeichert* wird kurz angezeigt.

16.2 ALARM WIEDERHOLEN ODER AUSSCHALTEN

- Wenn ein Alarm ausgelöst wird, können Sie diesen ...
 - ... wiederholen (Snooze-Funktion), indem Sie wiederholt auf die Taste **SNOOZE** oder ►|| **OK** drücken. Drücken Sie so oft, bis die gewünschte Zeit für eine Alarmwiederholung (*5 MIN, 10 MIN, 15 MIN* oder *30 MIN*) angezeigt wird.
 - ... ausschalten, indem Sie **STANDBY** ☰ oder ☰ am Gerät drücken.
- Bei aktivierter Wiederholung wird die Zeit bis zum nächsten Auslösen des Alarms als Countdown im Display angezeigt.

16.3 EINSCHLAFZEIT EINSTELLEN

Das Gerät schaltet sich nach Ablauf der *Sleep-Timer* automatisch in Standby.

- Drücken Sie die Taste **SLEEP** und danach ▲▼, um die Einschlafzeit in Minuten einzustellen (*15, 30, 45, 60*) oder diese Funktion auszuschalten (*Aus*). Bestätigen Sie Ihre Wahl mit ►|| **OK**.
- Bei aktivierter Einschlafzeit wird diese als Countdown im Display angezeigt.

16.4 SPRACHE

Sie können zwischen Deutsch, Englisch, Französisch und Italienisch als Sprache für Displayinformationen wählen.

Im Menü *Systemeinstellungen/Sprache* wählen Sie mit ▲▼ *Deutsch, English Français* oder *Italiano* aus und bestätigen mit ►|| **OK**.

16.5 DIMMER

- Drücken Sie die Taste **DIMMER** und danach ▲▼, um die Helligkeit des Displays zu ändern (*Hell bei Bedarf, Dunkel, Mittel, Hell*) oder die Beleuchtung der Displayanzeige auszuschalten (*Aus*). Bestätigen Sie Ihre Wahl mit ►|| **OK**.
- Dauerbeleuchtung aus Standby: Druck auf **MENU** aktiviert das Display und den Ring um das Drehrad, bis Sie erneut **MENU** drücken.
- *Hell bei Bedarf*: im Betrieb: Das Display und der Ring um das Drehrad leuchten nach einem Tastendruck oder Bewegen des Drehrades für ca. 10 Sekunden auf.

16.6 WERKSEINSTELLUNG

HINWEIS: Beim Zurücksetzen auf die Werkseinstellung werden alle Konfigurationseinstellungen gelöscht.

Wählen Sie im Menü *Systemeinstellungen* den Menüpunkt *Werkseinstellung* und bestätigen Sie das Zurücksetzen, indem Sie mit ◀▶ *Ja* wählen und ▶|| **OK** drücken. Das Gerät wird auf die Werkseinstellung zurückgesetzt und startet neu.

16.7 SOFTWARE UPDATE

VORSICHT: Während eines Updates darf das Gerät nicht ausgeschaltet werden. Folgen Sie den Anweisungen auf dem Display.

- Unter Umständen wird die Gerätesoftware im Laufe der Zeit geändert und als Update zur Verfügung gestellt.
 - Die automatische Prüfung nach einem Software-Update ist als Voreinstellung aktiviert.
1. Stellen Sie fest, ob eine neue Version zur Verfügung steht. Wählen Sie mit der Taste **MODE** den Modus *Internet Radio*.
 2. Drücken Sie **MENU**. Wählen und öffnen Sie im Menü *Systemeinstellungen* den Menüpunkt *Software Update*.
 3. Wählen Sie *Jetzt prüfen* und drücken Sie ▶|| **OK**. *Suche nach neuer Version...* erscheint im Display. Wird danach *Software ist aktuell* angezeigt, ist die Gerätesoftware aktuell und es liegt kein Update vor. Steht ein Update zur Verfügung, folgen Sie den Anweisungen auf dem Display.

16.8 INFO

- Je nachdem, in welchem Modus sich das Gerät befindet, werden nach Drücken der Taste **INFO** zusätzliche Informationen auf dem Display wiedergegeben.
- Wählen Sie im Menü *Systemeinstellungen* den Menüpunkt *Info*, um Informationen zur aktuellen Software und die MAC-Adresse des Gerätes auszulesen.
- Wählen Sie im Menü *Systemeinstellungen/Netzwerkeinstellungen* den Menüpunkt *Einstellungen anzeigen*, um Informationen zur Netzwerkkonfiguration auszulesen.

17. GLOSSAR

DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol)

ermöglicht dem Server oder Router die dynamische Zuordnung einer IP-Adresse für Netzwerkkomponenten. Eine weitere Konfiguration ist nicht notwendig.

DRM

das Digital Rights Management ist ein Verfahren zur Kontrolle digitaler Medienrechte.

Firewall

eine Hard- oder Software, die den Zugriff Fremder (Hacker) auf den eigenen Rechner bzw. das eigene Netzwerk verhindern soll. Die Firewall kann im Router eingebaut oder als Software auf dem PC installiert sein.

IEEE 802.11b/ IEEE 802.11g

ein vom Institute of Electrical and Electronics Engineers herausgegebener Industriestandard für drahtlose Netzwerke mit einem maximalen Datentransfer von 11 Mbit/s (b) bzw. 54 Mbit/s (g).

Das Internet Weckradio unterstützt sowohl IEEE 802.11b als auch IEEE 802.11g.

IP-Adresse

eine gemäß des Internet-Übertragungsprotokolls IP (Internet Protocol) festgelegte "Hausnummer" (Adresse). Jedes Gerät erhält eine eindeutige Folge von 4 durch Punkte getrennte Nummerngruppen, z. B. 192.80.178.34. Bei DHCP erfolgt die Zuordnung automatisch; eine dynamische IP-Adresse wird bei jeder Verbindung neu vergeben, feste IP-Adressen werden im Netzwerk den MAC-Adressen einzelner Geräte fest zugeordnet.

LAN

als Local Area Network bezeichnet man ein (Computer-)Netzwerk in einem räumlich begrenzten Bereich.

MAC-Adresse

die Media Access Control-Adresse ist eine feste und nicht veränderbare Hardwareadresse, mit der Netzwerkkomponenten eindeutig identifiziert werden können. Die MAC-Adresse des Internet Weckradio finden Sie im Menü *Systemeinstellung* im Menüpunkt *Info*.

Podcast

einzelner Beitrag (oder Serie von Beiträgen) in der Form einer Audio- oder Videodatei im Internet.

Router

eine Netzwerkkomponente, die Netzwerke oder Netzwerkkomponenten miteinander verbindet und dafür sorgt, dass die Daten(-Pakete) an die richtige Komponente weitergeleitet werden. Ein Router (mit Access Point) kann die Verbindung zwischen dem Internet Weckradio und dem Internet und PCs im Netzwerk herstellen.

SSID (Service Set Identifier)

oder ESSID (Extended Service Set Identifier); der "Name" (die Kennung) eines Funk-Netzwerkes nach IEEE802.11, mit dem das Netzwerk eindeutig identifiziert werden kann. Diese Kennung wird bei der Einrichtung des Netzwerkes (bzw. Routers) vergeben. Das Internet Weckradio erkennt alle gefundenen (Funk-) Netzwerke automatisch, die SSID kann aber auch manuell eingegeben werden.

UPnP (Universal Plug and Play)

ein von Microsoft eingeführter Standard zur herstellerübergreifenden Ansteuerung von Geräten in einem Netzwerk. Das Internet Weckradio kann mithilfe dieses Standards mit einem PC im Netzwerk kommunizieren.

WEP-Verschlüsselung

die Wired-Equivalent-Privacy ist ein älterer Verschlüsselungsstandard für Wireless LANs. Das Internet Weckradio kann WEP-verschlüsselte Daten empfangen und entschlüsseln.

WPA-, WPA2-Verschlüsselung

der WiFi Protected Access ist eine neuere Verschlüsselungsmethode für Wireless LANs. Sie bietet höheren Schutz vor Zugriffen Fremder. Das Internet Weckradio kann WPA-verschlüsselte Daten empfangen und entschlüsseln.

Wi-Fi

ein Zertifikat für WLAN-Produkte, die nach einem festgelegten Standard arbeiten und deswegen miteinander kompatibel sind. Das Internet Weckradio ist nach diesem Standard zertifiziert.

WLAN oder Wireless LAN (Wireless Local Area Network)

ein drahtloses, lokales Funknetzwerk zur Datenübertragung. Das Internet Weckradio wird über ein WLAN mit Ihrem Netzwerk und dem Internet verbunden.

WLAN Modem-Router

WLAN Router mit integriertem (DSL-) Modem.

Wireless Access Point

eine Netzwerkkomponente, z. B. Teil eines Routers, mit der WLAN-Endgeräte (clients) Verbindung aufnehmen, um Daten mit dem Internet oder anderen Geräten im Netzwerk auszutauschen. Der Access Point wird über seine SSID identifiziert. Das Internet Weckradio nimmt mit dem Access Point Verbindung auf, um Daten aus dem Internet oder einem PC im Netzwerk zu empfangen.

18. REINIGUNG

- Für die Reinigung verwenden Sie ein trockenes, weiches Tuch. Verwenden Sie keine ätzenden oder scheuernden Reinigungsmittel. Diese könnten die Oberfläche des Gerätes beschädigen.

19. HINWEIS ZUR KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

Wir erklären, dass sich dieses Produkt in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen und geltenden Vorschriften der R&TTE-Richtlinie 1999/5/EG, der EMV-Richtlinie 2004/108/EG, der ErP Richtlinie 2009/125/EG sowie der Niederspannungs-Richtlinie 2006/95/EG befindet. Die vollständige Konformitätserklärung finden Sie im Internet unter www.gt-support.de.

20. PROBLEMLÖSUNGEN

Sollte Ihr Gerät einmal nicht wie gewünscht funktionieren, gehen Sie bitte erst diese Checkliste durch. Vielleicht ist es nur ein kleines Problem, das Sie selbst beheben können.



GEFAHR! Versuchen Sie auf keinen Fall, das Gerät selbstständig zu reparieren.

Wenn Sie den Fehler nicht beheben können, wenden Sie sich an unser Service Center.

Fehler	Mögliche Ursachen/Maßnahmen
Keine Funktion	Ist die Stromversorgung sichergestellt?
Kein Ton	Kopfhörer angeschlossen?
	Lautstärke auf "0" gestellt / Stummschalttaste gedrückt?
	Wiedergabe unterbrochen?
Empfang gestört	Prüfen Sie die Antennenausrichtung.
	Senderausfall?
	Störungen durch ein anderes, nicht ausreichend entstörrtes Elektrogerät?
	Störungen durch ein anderes Funkgerät (DECT-Telefon; Bluetooth-Geräte; Computerperipherie)? Überprüfen Sie Standort und Umgebung.
Empfang unterbrochen.	Senderausfall? Wählen Sie einen anderen Sender und versuchen Sie es erneut.
	Probleme mit der Internetverbindung oder dem Netzwerk? Starten Sie Ihr System neu.
Access Point (SSID) wird nicht gefunden/angezeigt.	Ist der AccessPoint zu weit entfernt? Verringern Sie den Abstand und versuchen Sie es erneut.
Unbekannte Access Point werden gefunden/angezeigt.	Alle Access Points in Reichweite, z. B. die der Nachbarn, werden angezeigt. Wählen Sie Ihren Access Point aus.

Fehler	Mögliche Ursachen/Maßnahmen
Der Rechner / das Verzeichnis mit den Musikdateien wird nicht mehr angezeigt.	Ist der Rechner eingeschaltet?
	Ist das freigegebene Verzeichnis gelöscht oder verschoben worden?
Einzelne Musikdateien können nicht wiedergegeben werden.	Ist die Datei DRM-geschützt? Überprüfen Sie die DRM-Lizenz.
Unerklärliche Fehlfunktionen.	Gerät ausschalten und Netzstecker ziehen. Netzstecker wieder einstecken und Gerät wieder einschalten.
	Gerät auf Werkseinstellung zurücksetzen.

21. ENTSORGEN

Die Verpackung bewahren Sie nach Möglichkeit bis zum Ablauf der Garantiezeit auf. Danach entsorgen Sie sie bitte umweltgerecht.

Das Gerät muss – gemäß der Entsorgungsrichtlinie 2002/96/EG – einer geordneten Entsorgung zugeführt werden. Kunststoffe und Elektronikteile müssen einer Wiederverwertung zugeführt werden.

Erkundigen Sie sich bei Ihrer zuständigen Entsorgungsstelle. Verbrauchte Batterien müssen sachgerecht entsorgt werden. Zu diesem Zweck stehen im batterievertreibenden Handel sowie bei den kommunalen Sammelstellen entsprechende Behälter zur Batterie-Entsorgung bereit.

Sie als Verbraucher sind gesetzlich verpflichtet, Batterien und Akkus bei einer Sammelstelle Ihrer Gemeinde, Ihres Stadtteils oder im Handel abzugeben. Nur so können Batterien und Akkus einer umweltschonenden Entsorgung zugeführt werden. Batterien und Akkus, die mit den aufgeführten Buchstaben versehen sind, beinhalten u. a. folgende Schadstoffe: Cd (Cadmium), Hg (Quecksilber), Pb (Blei).



22. TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten	
Netzspannung:	230 V ~ 50 Hz
Schutzklasse:	II 
Leistungsaufnahme: In Standby:	Maximal ca. 20 W ca. 1,8 W
Ton	
Audioausgangsleistung:	2x 1,5 W + 7 W
System	
Wiedergabe	Real Audio, MP3, WMA
UKW (FM)	87,50- 108,00 MHz
Standards	IEEE 802.11b, IEEE 802.11g
Anschlüsse	
Ton:	
AUX IN	3,5 mm Ø Klinkestecker
AUX OUT	3,5 mm Ø Klinkestecker
Ohrhörer:	3,5 mm Ø Klinkestecker
Kabel-Netzwerk:	Ethernet RJ45
Fernbedienung	
Batterie:	1x CR2032 3V
LED-Klasse:	RG0
Allgemeines	
Abmessungen (B x T x H):	ca. 255 x 136 x 160 mm
Umgebungsbedingungen:	Betriebstemperatur: 5°C – 35°C
Gewicht:	ca. 2.150 g
Manual ID:	E44256 / PE / 2011

Technische Änderungen vorbehalten.

